
NORME INTERNATIONALE



2756

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Hexachlorobenzène à usage industriel — Liste des méthodes d'essai

Première édition — 1973-12-15

ITeH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 2756:1973](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/00ead069-2b5d-469e-a143-97062892665e/iso-2756-1973)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/00ead069-2b5d-469e-a143-97062892665e/iso-2756-1973>

CDU 661.723 : 543

Réf. N° : ISO 2756-1973 (F)

Descripteurs : hexachlorobenzène, essai, analyse chimique.

AVANT-PROPOS

ISO (Organisation Internationale de Normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (Comités Membres ISO). L'élaboration de Normes Internationales est confiée aux Comités Techniques ISO. Chaque Comité Membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du Comité Technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

Les Projets de Normes Internationales adoptés par les Comités Techniques sont soumis aux Comités Membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes Internationales par le Conseil de l'ISO.

La Norme Internationale ISO 2756 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 47, *Chimie*, et soumise aux Comités Membres en juin 1972.

Elle a été approuvée par les Comités Membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'	Israël	Suède
Allemagne	Italie	Suisse
Autriche	Nouvelle-Zélande	Tchécoslovaquie
Belgique	Pays-Bas	Thaïlande
France	Portugal	Turquie
Hongrie	Roumanie	U.R.S.S.
Inde	Royaume-Uni	

Cette Norme Internationale a également été approuvée par l'Union Internationale de Chimie Pure et Appliquée (IUPAC).

Le Comité Membre du pays suivant a désapprouvé le document pour des raisons techniques :

Irlande

Hexachlorobenzène à usage industriel – Liste des méthodes d'essai

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale spécifie les méthodes de l'hexachlorobenzène à usage industriel.

2 RÉFÉRENCES

ISO/R 760, *Dosage de l'eau par la méthode de Karl Fischer*.

ISO/R 1392, *Détermination du point de cristallisation – Méthode générale*.

ISO 2209, *Hydrocarbures halogénés liquides à usage industriel – Échantillonnage*.

3 ÉCHANTILLONNAGE

Pour la préparation de l'échantillon pour laboratoire, utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO 2209.

4 DOSAGE DE L'EAU

Utiliser l'une des méthodes spécifiées dans l'ISO/R 760, en y apportant les précisions suivantes particulières à l'hexachlorobenzène.

4.1 Solvant de l'échantillon (voir paragraphe 4.4 de l'ISO/R 760)

Employer comme solvant un mélange de 100 ml de toluène anhydre et 30 ml de méthanol anhydre.

4.2 Prise d'essai

Pour 130 ml du mélange solvant (4.1), employer une prise d'essai inférieure à 3 g.

4.3 Essai à blanc

Déterminer l'essai à blanc du mélange solvant (4.1), en double, en employant le même volume et les mêmes modalités que celles utilisées pour le dosage, après le même temps que celui employé pour la dissolution de la prise d'essai.

5 DÉTERMINATION DU POINT DE CRISTALLISATION

Utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO/R 1392, en y apportant les modifications suivantes particulières à l'hexachlorobenzène.

5.1 Objet (voir chapitre 1 de l'ISO/R 1392)

Détermination du point de cristallisation d'un échantillon séché.

5.2 Thermomètre (voir paragraphe 4.4 de l'ISO/R 1392)

Utiliser un thermomètre conforme aux spécifications de l'ISO/R 1392, avec une échelle comprenant l'intervalle de température de 210 à 230 °C.

5.3 Préparation de l'échantillon pour essai (voir paragraphe 5.2 de l'ISO/R 1392)

Sécher l'échantillon pour laboratoire à 60 °C durant 24 h.

5.4 Mode opératoire (voir paragraphe 5.4 de l'ISO/R 1392)

Agiter à la main à l'aide du thermomètre à la place de l'agitateur.

6 PROCÈS-VERBAL D'ESSAI

Le procès-verbal d'essai doit contenir, pour chaque essai effectué, les indications suivantes :

- référence de la méthode employée;
- résultats, ainsi que la forme sous laquelle ils sont exprimés;
- compte-rendu de tous détails particuliers relevés au cours de l'essai;
- compte-rendu de toutes opérations non prévues dans la présente Norme Internationale ou dans les documents auxquels il est fait référence, ou facultatives.

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 2756:1973

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/00ead069-2b5d-469e-a143-97062892665e/iso-2756-1973>